

Zimsko belo

Vass4R13s166-170



INRA Collection Vassal-Montpellier

2709Mtp1

Zimsko belo

1-4 S1

1-4 S1
Zimsko belo
u R 13s 166-170





DESIGNATION : Zimsko belo
CLOS 1 PLANCHE 4 RANG 5 Souche 1
Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 13-8

Date de Maturité : 16-9-75 $\times + 5$

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M¹⁵ - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 22x19

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 0
s2 0 avec pépins - apyrène
s3 1
s4 0 JUS : inc. - coloré
s5 0

DESIGNATION : Zimsko belo
CLOS 1 PLANCHE 4 RANG 5 Souche 1
Vigueur : 4,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 5-8-82 \times

Date de Maturité : 13-9-82 $+ 5$

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M¹⁴ - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 24x19

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 1
s2 0 avec pépins - apyrène
s3 0
s4 1 JUS : inc. - coloré
s5 0

DESIGNATION : Zimsko belo
CLOS 1 PLANCHE 4 RANG 5 Souche 1 ²⁷⁹⁹⁰¹
Vigueur : 4 ^{Yugoslavie}

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 20-8 \times

Date de Maturité : 24-9-84 $+ 4$

Pourriture : 0 ¹⁴

GRAPPE : G - M¹⁴ - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 22x20

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3
s2 4 avec pépins - apyrène
s3 4
s4 7 JUS : inc. - coloré
s5 2

Année : 1976

Emplacement 1-4-51

Zimsko belo

Désignation

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		18.3	22.3	25.3	29.3
1	2	0	1	1	1
2	4	0	1	1	2
3	4	0	0	0	3
4	3	0	0	0	1
5	3	2	2	2	2

Dle 29.3.76 +13

Année : 1977

Emplacement 1-4-51

Désignation Zimsko belo

	Nombre Total d'yeux	D A T E S	
		21.3	23.3
1	2	0	1
2	2	1	1
3	2	0	1
4	4	0	2
5	2	1	1

Dle 23.3 +17

Année : 1978

Zimsko belo

Emplacement 1-4-51 Désignation /.....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		16-3	20-3	23-3		
1	2	0	0	2		
2	2	0	0	1		
3	2	1	1	1		
4	3	0	0	1		
5	2	1	2	2	+11	

Dle 20-3-78

Année : 1979

Emplacement 1-4-51 Désignation Zimsko... belo

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		26-3				
1	4	2				
2	4	1				
3	4	1				
4	4	3				
5	4	3				

Dle 26-3-79 (+10)

ANNEE 1992

NOM

Zimsko belo 270901

EMPLACEMENT

1451
4 Rg 13 D 166-170.

Yugoslavie

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	8			1	0,6	25,5	28,5	31,5	17,8	20,8	24,8	
2	6			1			+6			+4		
3	4			0								
4	6			0								
5	6			2								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TG - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

ANNEE 1992

NOM

Zimsko belo
270901

EMPLACEMENT 4 R 13 A 166.170

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	5			2	7	25,5	28,5	2,6	4,8	13,8	17,8	
2	3			2			+6			+3		
3	3			2								
4	4			5								
5	5			3								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TG - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

2709-04

1. 4. 51.

EMPLACEMENT 6 R13 & 166, 170

3R 101321-325.

ouche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	14	5,4	1	5	2-6	5-6	7-6	20.8	20.8 +6	24	20.9
2	2	16,3	28,3	1			+6			26,8		+5
3	5	16,3	28,3	1	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C							
4	4	16,3	28,3	4	<u>Pour</u> : <u>Mill</u> :							
5	3	16,3	28,3	2	<u>Baie</u> : TG - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus							
	12	28.3	36 (+10)		<u>Couleur</u> : R-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré							
					<u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb							
					<u>Pépins</u> : avec - apyrène							
					<u>Port</u> : <u>Vigueur</u> :							

Désignation :

Zimsko belo

Emplacement :

1-4514-4

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux 9.
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) ^{light}
entièrement bronzé 7 - vert (8) ^{jaune} autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres (4) - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 -
à plages bronzées (6) ^{light} entièrement bronzées 7 -
vertes (8) ^{jaune} autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille
détachées sera notée.

Calvo 74

Désignation :
Emplacement :

Zimsko belo
1-4 S 1-1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 74

Désignation :
Emplacement :

Zimsko belo
1-4514-2

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.
- 51 - nocuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 75

Désignation :

Zimsko liebo
1- 4 §1 s.1

Emplacement :

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne ② - grande ③.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. *leg*

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée ④ - gaufrée 5 - plissée au point pétioilaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte ① - point pétioilaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen ② - court 3.

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre ⑤. *vert*

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau; inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 74

N° d'ordre

Désignation

VASSAL Planche Côté N° Souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 6 - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 1 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - Abourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
31 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calva 81

01
V4

DENOMINATION :
EMPLACEMENT :

Zimsko belo
1.4 S 1 4.2

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2). *moyen*
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en lamelles (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéaux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méridienne de longueur moyenne : ¹³ cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4).
: plus foncé (6), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 76

N° d'ordre : 2409.01

Désignation : Zimsko belo

Origine :

Emplacement : 1 . 4 . 81

- 8 - Angle des nervures ① - 2 - 3.
- 9 - L₁/L ① - ② - 3.
- 10 - L₂/L ① - ②.
- 11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - ② - 3.
- 14 - S. pét. (forme) ① - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - 8.
- 16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B 1 - 2 - ③.
- 18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. au dég.) 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle L₃ ~~XX~~ L₃ ① - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. ① - 2 - 3 - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : ① - ② - ③.
- Forme : ④ - 5.
- Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Domergue #6

N° d'ordre : 2709-01
Désignation : Zimsko belo
Emplacement : 145.1

Angle des nervures : (1) - 2 - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : (7) - (8) - 9
L2/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - (36) - 37 - (38) - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - (43) - (44)
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nb. dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - (53) - (54) - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L3 L'3 : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : (63) - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües